Inde	ex of Cla	aims

Application N	0.	Applicant(s)	
10/631,152		ELMAN ET AL.	
Examiner		Art Unit	
Dung Nguye	n	2871	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original	9/28/04								
	1	+								
	2	+								
	3	+								
	1 2 3 4 5	+								
	5	+								
	6	+								
	7	+	L	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		
	8 9	+		<u> </u>		L		L	L	
	9	+		L				L	L	
	10	+	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		L	Ш
	11	+	L	ļ		_		<u> </u>		
	12	+	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	13	+	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	11 12 13 14 15	+	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	15	+	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	16 17 18 19	+	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	Ш
	17	+	 -				_	_		Ш
	18	+	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_	
	19	+	_	_			_	_	_	<u></u>
	20 21	+	_	_	_		ļ	<u> </u>	L_	L
	21	+	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	22 23 24 25 26 27 28 29	+			L.		_	<u> </u>		Ш
	23	+	_			_	_	_	_	
	24	+	_			_	ļ	<u> </u>		Ш
	25	+	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_
	26	+	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	27	+	_	_	_	_	_	<u> </u>		
	28	+	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	29	+	_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	L
	30	+	_	<u> </u>	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	
	31 32		┝-	<u> </u>	<u> </u>		_	_	-	
	32	+	├—	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	33 34	├		\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	35	\vdash	\vdash	-		├—	⊢	\vdash		Н
	35	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	36 37	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	38	├一			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	39	├		-	<u> —</u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	40	-	\vdash	-	-		\vdash	-	\vdash	Н
	41	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	42	-	 -	\vdash	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
	43	┢╌	┢	 	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	H
	44	├	\vdash	 	-	\vdash	├─		\vdash	Н
	45	\vdash	\vdash	_	-	-	-		\vdash	Н
	46	\vdash	 	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	Н
	47	-					\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	48	<u> </u>	 -	 	 		\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
	48	Ь-	Ь—		-		H	<u> </u>		Н
	50	 	\vdash	 	-	H	H	<u> </u>		Н
	- DU	ı		i		1	r I	ı		

Cla	aim	Ι .	_		1	Date				_
⊢ "		\vdash		Ι		Jan	<u> </u>	Г	Γ_	Г
Final	Original									
	51					-				
——	51 52			_				_		
	53									
	54									
	53 54 55									Г
	56 57			_						
	57									
	58							L.		
	59				<u> </u>			L		_
	60				<u> </u>	L.		<u> </u>		<u> </u>
	61				<u> </u>			L.		L.
	62				<u> </u>			<u> </u>		
	62 63 64 65		_		_	_		ļ		
	64	<u> </u>	<u> </u>					L		
	65	_	_		<u> </u>			⊢		
	66 67		┝		-	<u> </u>	_	├—	_	
-	60	-	 —		┝	_		H	_	
-	68 69	_		-	⊢			┝	┝	
	70	-			\vdash	-		_	<u> </u>	-
	71		\vdash		\vdash	-	_		┝	
	72		-	-	H	<u> </u>		_	-	
	70 71 72 73 74 75 76 77		┢╌	-	\vdash			-		
	74				-		\vdash	-		\vdash
	75				Г	_				
	76							Г		
	77				Г					
	78									
	78 79									
	80									
	81 82		_		匚					
	82	_	_		_					Ш
	83 84				L					<u> </u>
<u> </u>	84				<u> </u>		_	ļ	_	_
ļ	85	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ.,	<u> </u>	_
	86		-		┝		<u> </u>		_	<u> </u>
	87 88			<u> </u>	┝					H
	89	_			<u> </u>				_	⊢
	90		├—	 	 		-	\vdash	┝	\vdash
	91	\vdash	├─	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
—	92	-	\vdash	\vdash	├-	-	_	\vdash	-	\vdash
\vdash	93	\vdash	 	\vdash	-	 	-	Η-	\vdash	\vdash
<u> </u>	94	 	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	\vdash
 	95	\vdash	\vdash	 	H	\vdash			\vdash	\vdash
	96	\vdash	\vdash			\vdash			\vdash	\vdash
	97	<u> </u>								\vdash
	98	\vdash						Г		Г
	99			Ī	$\overline{}$					
	100									-

Cla	Date									
					Г					
a	Original									
Final	rigi									
_	0		l				ĺ			
	101		\vdash		H			 		Н
<u> </u>	101 102		\vdash	-	H	-	 	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	102	_	-	_	_	\vdash	-	┢	\vdash	H
	100		-					┝	\vdash	\vdash
<u> </u>	105		\vdash	-	┝	-	-	├	\vdash	-
	105	_	-	\vdash	-	⊢	┝	-	\vdash	Н
	100		⊢	-	-			┢	<u> </u>	Н
<u> </u>	107		-				┝	-	-	Н
	100		<u> </u>	\vdash		┝	-		<u> </u>	Н
	109	_	<u> </u>	_			_	_	_	H
	110			<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	Н
	111			_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
<u> </u>	112			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	113	L.		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\sqcup
	114	<u> </u>		L.					L	<u> </u>
	115			Ŀ						Ш
	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 120 121 122 123 124 125 127 128 129 130 131 131 133 134 135	L.		$oxed{oxed}$		_	<u> </u>	L_	L_	Щ
	117			<u> </u>						
	118									Ш
	119									
	120									
	121									
	122			Г						
	123					Г				
	124									
	125						T	Г		
	126									
	127									
	128									П
	129							Г		П
	130							Г		
	131			Т				_		П
	132					_	_	\vdash		Н
<u> </u>	133		\vdash	 	-	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	134	 	 				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	135	H			\vdash	-	<u> </u>		\vdash	H
 	136	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	┢	-	$\vdash\vdash$
	136 137 138 139	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	-	 	\vdash
	138	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
 	130	Ι	-	-	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	140	 		\vdash	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
\vdash			\vdash	\vdash	-	-	 	\vdash	 	\vdash
	141		-	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	$\vdash \dashv$
	142 143	-	<u> </u>	-	_	\vdash	-	├-	-	\vdash
			<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	144	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	Ь
	145	<u> </u>	<u> </u>	 -	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	
	146	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	L.	Ш
	147	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	$oxed{oxed}$
L	148	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	Щ	L.	Щ
	149		L_	<u> </u>		_		L		Ш
L	150		<u> </u>			L	L_		L.	